

# 1. La preistoria

## Il genere *Homo*

La **preistoria** è quel periodo che precede la storia, che inizia con la **comparsa del genere *Homo*** sulla Terra e si conclude con l'**invenzione della scrittura** intorno al 3500 a.C. L'*Homo* fece la sua comparsa in **Africa occidentale circa 2,5 milioni di anni fa** e da lì si diffuse dando via al processo di **omizzazione**. Come i suoi progenitori, gli **australopitechi**, l'*Homo* era in grado di camminare con una **postura eretta**, ma un cervello più grande gli consentiva anche di usare il **fuoco**, produrre **utensili** e sviluppare le prime forme di **comunicazione**.

All'interno del genere *Homo* si svilupparono poi **diverse specie**, che si sono succedute e in alcuni casi hanno anche convissuto per alcuni periodi: dall'*Homo habilis*, in grado di realizzare i primi strumenti in pietra, all'*Homo erectus*, il primo a emigrare fuori dall'Africa verso Asia ed Europa, all'*Uomo di Neanderthal* fino all'*Homo sapiens*, che fece la sua comparsa **circa 600 mila anni fa** e che poi rimase l'unico a sopravvivere, mentre le altre specie si estinsero.

## Da nomadi a sedentari: agricoltura e allevamento

L'*Homo sapiens*, come le altre specie di *Homo*, si procurava il cibo cacciando, pescando e raccogliendo frutti ed erbe. Intorno al **9000 a.C.** avvenne però una trasformazione importante: basandosi sull'osservazione della vita delle piante e dei processi naturali, gli esemplari di *Homo* arrivarono a piantare semi per provare a produrre piante da cui ottenere cibo.

Era nata così l'**agricoltura**. Allo stesso tempo, si capì presto che la stessa domesticazione che veniva applicata alle piante poteva valere per gli animali, ed ebbe così origine la pratica dell'**allevamento**. Per la prima volta l'essere umano poteva produrre del cibo, senza doversi spostare per andarlo a cercare, e questo rivoluzionò il modo di vivere: gli esseri umani ora potevano fermarsi e stabilirsi in uno stesso posto e **da nomadi divennero sedentari**.

L'agricoltura si sviluppò inizialmente in un'area del **Vicino Oriente** che prese il nome di **mezzaluna fertile**. Qui, intorno al **5000 a.C.** nacquero di conseguenza i **primi villaggi**.

## La lavorazione dei metalli

Un altro cambiamento importante avvenne intorno al **4000 a.C.** quando cominciò a diffondersi la **lavorazione dei metalli**. Fino ad allora gli esseri umani, per la fabbricazione di strumenti e utensili, avevano usato principalmente pietre, legno e composti, come l'argilla.

I metalli, molto più duri e resistenti, permisero la fabbricazione di strumenti più efficaci. Prima si diffuse la lavorazione del **rame**, poi quella del **bronzo** e infine quella del **ferro**, e il loro apporto fu così importante che vennero utilizzati per identificare altrettante **fasi storiche** (si distingue infatti una prima età del rame, poi una del bronzo e poi infine, dal 1200 a.C. all'800 a.C. circa, un'età del ferro).